Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/721,525

Examiner

**BOYKIN ET AL.** Art Unit

Zinna Northington Davis

1625

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Щ					1		_	l
Cla	im_	L.			ا	Dat	e		,	
Finat	Original	W/8/80 V								
	1	V	-	-	$\vdash$	-	┝	-	⊢	Н
	2	0	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		t	<del>                                     </del>	┢	Н
	3	0	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	┤	╁	Н
$\vdash$	4	5	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	┢	Н
	5	1	⊢	⊢	-	╁╾	┢	⊢	┢─	Н
	F	1	┢	-	┢	⊢	╁╌	-	├─	Н
_	1 2 3 4 5 6 7	8	-	-	╁╌	-	╁╾	-	-	⊢
		٠.	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	<del>                                     </del>	-	-	╌┤
$\vdash$	8 9	1.	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>		-	Н
<u> </u>	10	0	$\vdash$	┢	┢	┢	-	-	<del>                                     </del>	Н
	11	0077007700	1	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	Н
	12	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	13	┪	┢	Н	Н	┰	╁	-	t	Н
	14	Г	$\vdash$	<del>                                     </del>		1	1		T	П
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	Т	一		Г	Г	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	16		Г	$\vdash$	<del>                                     </del>				_	Н
	17				Т	Т	T		Г	Н
	18				Т	T				П
	19		$\vdash$		Т	Г	Г	_		
	20		-		┢	Т	П			П
	21	-			Т	Г	Г			П
	22							· · ·	_	П
	21 22 23					Г	Г			
	24 25 26 27 28 29	-	Г	П		Г				П
	25									
	26									
	27									
	28		L							
	29		_		L		L			
	30 31	<u>L</u>	L	L	L	L	L		L	Ш
	31				L	_	乚	_		
	32	匚	L		_		L	<u></u>	L	Ш
	33	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
	34	<u> </u>	إسا	L	L_	<u> </u>	$\vdash$	L	<u> </u>	Ш
<b> </b>	35	$\square$		Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
<u> </u>	36 37	<u> </u>	Ш	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	37	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	38 39	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		<b> </b> -	<u> </u>	-	⊢		├	<u> </u>	<del>                                     </del>	Н
	40	$\vdash$	-	_	$\vdash$	⊢-	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	41		Н		├—	$\vdash$	⊢	-		$\vdash$
	43	$\vdash$	$\vdash$		-	-		-	├	Н
$\vdash \vdash \vdash$	44	-	$\vdash$		-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	Н
	45	-	$\vdash$		Ι	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<b>-</b>	Н
<del>  </del>	46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del></del>	47	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	48	$\vdash$	Н	-	-	-			-	$\dashv$
$\vdash$	49	$\vdash$	$\vdash$		-	H	$\vdash$	_	-	Н
	50	Н	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	JU	1		1 1	i	1		1	1	

Cla	aim					Dat	<u>—</u>				] [	Cla	im	T			-	Date	<del></del>			
		2			1	Т					1 1											
ਲ	Original	ž									1 1	ā	Original			1						
ī	Ę.	<b>%</b>			l		ĺ				1 1	Final	rig			Ī						
	0	W/49/08			1	1					ļ		0				l					
_	1	V						<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1 1		51		_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$
	2	0	-		T		t	T		Г	1 1		52									
	3	0					T	$\vdash$	1	Г	1 1		53			$\vdash$	Т	Г		$\vdash$		
	4	V			$\vdash$	$\Box$	T	$\vdash$		$\vdash$	1 1		54			_	1			-		_
	5	V		Г							1 1		55						$\vdash$			$\vdash$
	6	100			T	T					1 1		56	П								
	7	0				Г	Г			·	1 [		57									_
	8	V									1 [		58									
	9	7					Π	Π			1 [		59									
	10	0									] [		60 61									
	11	0									] [		61									
	12					<u>L</u>	L	L			] [		62									
	13								L				63									
	14		_	<u> </u>	匚	乚	L	_					64									
	15			匚	L			L		_			65									
	16				L	匚		_		L_			66	Ш				L				
	17				乚	$oxed{oxed}$		_					67	Щ		匚	L	L	L			
	18		_	_	匚	ᆫ	L			L	1 1		68	Ш			<u> </u>	L		$\Box$		
	19				L	ᆫ	<u> </u>	L	ldash	L	1 1		69	Ш				L				
	20				L	匚	乚	L		L_	1 1		70	Ŀ				L_				
	21					L.		<u> </u>	Ш	_			71 72				L	_			$\Box$	
	22			_	<u> </u>	L	匚	<u>L</u>	_	L	]		72				_	L	_			
	23				_	<u>L</u>		L_					73									_
_	24			_	L	<u> </u>	_	L.		_	<b>!</b>		74									_
	25	_			ļ	<u> </u>	_	_		_			75	Ш			_	<u> </u>	_			
_	26	Ш			<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>		ļ	Į ļ		76				_	<u></u>				
	27	-				<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>	Į ∤		77	-	_			_				
	28				_	H	⊢		-	<u> </u>	Į ⊦		78	Н			_		$\vdash$	_	_	
	29 30			_	<b> </b> -	⊢	⊢	<del> </del>	-	┝	<del></del>	_	79	$\vdash$	-		_		$\vdash$	Щ	_	Ш
_	31				⊢	⊢	⊢	_	H	_	łŀ		80	┝╌			_	Н	-			
	32			<u> </u>		<u> </u>	⊢	$\vdash$	H		<del></del>		81	Н		_		_		_	_	
_	33	-	_		-	┢	├	-	-	_	łŀ		82 83	H		_	-	<u> </u>				
_	34	-			⊢	-	-	-	-		ł		84	$\vdash$		_	$\vdash$	H				_
	35	Н	_		-	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$		1	$\dashv$	85	Н			-	-	_			
	36	$\vdash$			-	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash$	_	1	-	86	Н		_	-	-		Н		
	37	$\equiv$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	1	-	87	Н	_	_	H	H				
	38			_	-	-	-	-	$\vdash$	_	1		88	H		_	-	-				
_	39	_			┢	一	-	-		$\vdash$	łł		89	Н				-	_	-		
	40	$\neg$		-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1 1		90	Н	_			-				
	41			_	┢	$\vdash$	╁	$\vdash$			i t		91	Н			-	-		Н	_	-
	42	$\Box$					$\vdash$			_			92	Н				_				Н
	43										1 1		93	П			$\overline{}$	_		_		
	44				Т	Г	Г						94	П	_						-	
	45					Г	Г						95	$\Box$						$\neg$	_	$\neg$
	46				Г								96	П						П		$\neg$
	47												97							$\Box$		
	48												98									
	49												99								$\neg$	
	50												100									
											•											_

Te   Fig.   Fi	Cla	aim	Г			- (	Date	e			
101						Г				П	П
101	la	ji		l	1	l	l		l	l	
101	ΙĒ	jri (		l		l	l			l	
102       103         104       105         106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149			L	L	L	L	L	L	L	L	L
102       103         104       105         106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		101									П
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   149		102									
105		103									
105		104									
107		105	L								
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		106			$\Box$		L.,	_		L	
109		107		<u> </u>	Ш	L	乚		L		
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         146       147         148       149		108					<u> </u>	L	_		
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         146       147         148       149		109		<u> </u>		<u> </u>	L				Ш
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110		ᆫ	$ldsymbol{le}}}}}}$	L	L		_	_	Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111		匚		L_	_	<u> </u>			Ц
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		116	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		117	<b> </b> -		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш
120		118		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	_	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119				_		_	_		Щ
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		<u> </u>	┡		_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
123		121		<u> </u>	$\vdash$		_	L.,			Ш
125		122	_			_	_				
125		123			_		_	_			Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	H	-	-	-	_	<u> </u>		Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	_	-	H	-		-	-		Н
128		120	_	_		$\vdash$	$\vdash$	-	_		Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	$\vdash$	_	H	$\vdash$			_		$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120					-	_	$\vdash$		Н
131		130		-	-	$\vdash$		_	-		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		-						-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_	-	$\vdash$			-		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133			-		-	_			$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	_	-		$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				Т				$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136			П	Т		$\vdash$			П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			П			$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									П
140		139									П
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143		141									
144											
145 146 147 148 149											
146 147 148 149											
147 148 149							Ш				
148		146									
149											
1150											
	-1	150			L,J						